



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION MIDI-PYRENEES

## ÉDITION GRANDES CULTURES

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT  
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX  
Rue Saint-Jean • B.P. 19 • 31131 BALMA CEDEX  
Tél. Standard : 61.24.70.70 - Technique : 61.24.70.33  
Abonnements : 61.24.70.30

Régisseur de Recettes  
D.R.A.F. "MIDI-PYRENEES"  
CCP : 8618-62 Y Toulouse  
I.S.S.N. : 0752-2053

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL : 200 F.

BULLETIN N° 13 DU 25 JUILLET 1992

### MAIS

#### SESAMIE

##### Situation

Extension des flétrissements liés à la première génération observés au cours des 15 derniers jours dans les parcelles mal protégées.  
L'insecte reste donc bien présent sur la région.  
La nymphose vient de commencer (5 %).

##### Prévision

Le vol de seconde génération devrait débuter les premiers jours d'août ; une intensification est à prévoir à partir du 10 août.

##### Préconisation

*Envisager les traitements de seconde génération la semaine du 10 au 15 août.*

#### PYRALE

##### Situation

La nymphose de l'insecte n'a pas encore commencé.  
Les niveaux d'infestation restent modérés dans l'ensemble des parcelles.

##### Préconisation

*Toute intervention est actuellement inutile.*

#### PUCERONS

##### Situation

La régulation des populations de *Sitobion avenae* et *Metopolophium dirhodum* est intervenue comme prévu entre le 10 et le 15 juillet.

### TOURNESOL

#### PHOMOPSIS

##### Situation

L'évolution de la maladie s'est poursuivie durant le mois de Juillet.  
De très nombreuses parcelles non protégées présentent actuellement des attaques observables sur tiges.

Nos premières observations indiquent :

- la protection de base a été assurée par une application positionnée aux environs du 10 juin.
- une double application (12 juin + renouvellement le 25 juin) a montré une efficacité supérieure.
- un traitement unique réalisé à partir du 25 juin a été insuffisant.

Par ailleurs, dans des parcelles faisant l'objet d'études, sur semis du 1<sup>er</sup> avril (Cf. nos deux bulletins précédents), on observe aujourd'hui sur variété très sensible 100 % d'attaques observables sur tiges dont 10 % ont détruit les pieds.